Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宜言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宜言書

	·
下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載され :通りです。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者である。(下記の名称が複数の場合)信じています。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	COMPOSITE STRUCTURE AND METHOD AND
	APPARATUS FÖR FORMING THE SAME
上記発明の明和書(下記の欄でx印がついていない場合は、 本書に添付)は、 	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked: was filed on
国際出順番号をとし、 (鉄当する場合) に訂正されました。	PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されると おり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務が あることを認めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanes Language Declarati n (日本語宣言書)

私は、米国法典第35額119条(a)-(d)項又は365条(b)項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも一ヵ国を指定している特許協力条約365(a)項に基ずく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出版についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出顧の前に出顧された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

Pri r Foreign Application(s)

 外国での先行出版 PCT/JP00/07076
 International

 (Number)
 (Country)

 (番号)
 (図名)

 11-289904
 Japan

 (Number)
 (Country)

 (番号)
 (国名)

私は、第35編米国法典119条(e)項に基いて下記の米 国特許出版規定に記載された権利をここに主張いたします。

(Application No.) (Filing Date) (出版各号) (出版日)

私は、下記の米国法典第35編120条に基いで下記の米国特許出版に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約365条(c) に基ずく権利をここに主張します。また、本出版の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出版に関示されていない限り、その先行米国出版書提出日以降で本出版書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦規則法典第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について関示維務があることを認識しています。

(Application No.) (Filing Date) (出版日)
(出版名号) (出版日)
(Application No.) (Filing Date) (出版日)

私は、私自身の知識に基ずいて本宣言者中で私が行なう表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基ずく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基ずき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出頭した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを影像し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed 優先権主張なし

12 October 2000
(Day/Month/Year Filed)
(出版年月日)
12 October 1999
(Day/Month/Year Filed)
(出版年月日)

I hereby claim the benefit under Title 36, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.) (Filing Date) (出版年号) (出版日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 355(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.55 which became available between the filing date of application and the national or PCT international filing date of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可挤、係属中、放棄済)

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可済、係属中、放棄済)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

 \mathbf{n}

Under the Paperwork Reduction Act of 1

no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declarati n (日本語宜言書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出頭に関する一切の 手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人 として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理 人の氏名及び登録番号を明記のこと)

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をす

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I heraby appoint the following att mey(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

Joseph P. Carrier, Reg. No. 31,748; William D. Blackman, Reg. No. 32,397

香類送付先

ること)

Send Correspondence to:

CARRIER, BLACKMAN & ASSOCIATES, P.C.

24101 NOVI ROAD, SUITE 100 NOVI, MICHIGAN 48375

直接電話連絡先: (名前及び電話番号) Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(Supply similar information and signature for third and subsequent

JOSEPH P. CARRIER 248-344-4422

唯一主たは第一発明者	名	Full name of sole or first inventor Jun_AKEDO	
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date Dec. 3, 200/
住所		Residence Ibaraki, Japan	SPX
国箝	· .	Cilizenship Japanese	
私杏筰		Post Office Address c/o TSUKU NATIONAL INSTITUTE O	BA CENTER EAST, F ADVANCED INDUSTRIAL
		SCIENCE AND TECHNOLO 2, Namiki 1-chome, T	GY 'sukuba-shi,Ibaraki,Ja
第二共同発明者		Full name of second joint inventor, if ar	J.Y
第二共同発明者	日付	Second inventor's signature	Date
住所		Residence	
国籍		Citizenship	
私書籍		Post Office Address	
L	<u></u>		

joint inventors.)

9100016 US

PTO/SB/106 (8-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Petent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays at valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宜言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宜言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、私春箱、国籍は下配の私の氏名の後に記載され 透りです。	My residence, post office address and citizenship are as state- next to my name.
下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出顧している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者である。(下記の名称が複数の場合)信じています。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one nam is listed below) or an original, first and joint inventor (if plura names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	COMPOSITE STRUCTURE AND METHOD AND
	APPARATUS FOR FORMING THE SAME
上記発明の明細書(下記の欄でx印がついていない場合は、 本書に添付)は、 月_日に提出され、米国出願番号または特許協定条約 国際出願番号をとし、 (該当する場合)とした。	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
	as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、	PCT International Application Number and was amended on
	PCT International Application Number and was amended on (if applicable). I hereby state that I have reviewed and understand the contents the above Identified specification, including the claims,

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES R COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Priority Not Claimed

Japanes Languag Declaration (日本語宣言書)

私は、米国法典第35個119条(a)-(d)項又は365条(b)項に基き下記の、米国以外の図の少なくとも一ヵ国を指定している特許協力条約365(a)項に基ずく国際出版、又は外国での特許出版もしくは発明者証の出版についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出版の前に出版された特許または発明者証の外国出版を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

Pri r Foreign Application(s)

(Number)	(Country)	
(番号)	(国名)	
(Number)	(Country)	
(番号)	(図名)	
2001-289904	Japan	
外国での先行出版 PCT/JP00/07076	International	

私は、第35編米国法典119条(e)項に基いて下記の米 国特許出頭規定に記載された権利をここに主張いたします。

(Application No.) (Filing Date) (出頭音号) (出頭音)

私は、下記の米国法典第35編120条に基いで下記の米国特許出順に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基ずく権利をここに主張します。また、本出顧の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出頭に関示されていない限り、その先行米国出願會提出日以降で本出覈會の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦規則法典第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について関示義務があることを認識しています。

(Application No.) (Filing Date) (出版日)

(Application No.) (Filing Date) (出版日)

私は、私自身の知識に基ずいて本宣言書中で私が行なう表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基ずく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基ずき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出順した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) I any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

12 October 2000

(Day/Month/Year Filed)
(出版年月日)
12 October 1999
(Day/Month/Year Filed)
(出版年月日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.) (Filing Date) (出題母)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of application and the national or PCT international filing date of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可許、係属中、放棄済)

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可济、係属中、放棄済)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine r imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜音書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出頭に関する一切の 手続きを米特許商標局に対して逆行する弁理士または代理人 として、下記の者を指名いたします。 (弁護士、または代理 人の氏名及び登録番号を明記のこと) POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

Joseph P. Carrier, Reg. No. 31,748; William D. Blackman, Reg. No. 32,397

杏類送付先

Send Correspondence to:

CARRIER, BLACKMAN & ASSOCIATES, P.C. 24101 NOVI ROAD, SUITE 100 NOVI, MICHIGAN 48375

直接電話連絡先: (名前及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

JOSEPH P. CARRIER 248-344-4422

唯一または第一発明者	名	Full name of sole or first inventor Tomokadsu ITO
発明者の署名	日付	Tomokan No Date Dec, 3, 200/
住所		Residence Fukuoka, Japan
国籍		Cilizanship Japanese
私杏箱		Post Office Address c/o TOTO LTD., 1-1, Nakashima 2-chome,
		Kokura-kita-ku, Kita-kyushu-shi, Fukuoka, Japan
第二共同発明者	·	Full name of second joint inventor, if any Tatsuro YOKOYAMA
第二共同発明者	.日付	Second inventor's signature Date Joteuro Jokovana Dec. 3, 200/
住所		Residence / Fukuoka, Japan
国籍		Clizenship Japanese
私 箱		Post Office Address c/o TOTO LTD., 1-1, Nakashima 2-chome,
		Kokura-kita-ku, Kita-kyushu-shi, Fukuoka, Japan

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

第三の共同発明者氏名	Full name of third joint inventor, if any Katsuhiko MORI
発明者の署名 日付	Signature Date Katuhiko Mori Dec. 3, 2001
住所	Residence Fukuoka, Japan
国籍	Citizenship Japanese
郵便住所	Post Office Address c/o TOTO LTD., 1-1, Nakashima 2-chome,
	Kokura-kita-ku, Kita-kyushu-shi, Fukuoka, Japan
第四の共同発明者氏名	Full name of fourth joint inventor, if any Hironori HATONO
発明者の署名 日付	Signature Date Hironori Hatono Dec. 3, 200/
住所	Residence Fukuoka, Japan
国籍	Citizenship Japanese
郵便住所	Post Office Address c/o TOTO LTD., 1-1, Nakashima 2-chome,
	Kokura-kita-ku, Kita-kyushu-shi, Fukuoka, Japan
第五の共同発明者氏名	Full name of fifth joint inventor, if any Masakatsu KIYOHARA
発明者の署名 日付	Signature Date Masakatsu Kiyohara Dec. 3.2001
住所	Residence Fukuoka, Japan
国籍	Citizenship
郵便住所	Japanese Post Office Address c/o TOTO LTD., 1-1, Nakashima 2-chome,
	Kokura-kita-ku, Kita-kyushu-shi, Fukuoka, Japan

第六の共同発明者氏名	Full name of sixth joint inventor, if any
WALL OF WALL OF THE WALL	Yuji ASO
発明者の署名 日付	Signature Date Truji Aso Dec. 3, 2001
住所	Residence
'CS AY	Fukuoka, Japan
国籍	Citizenship
an mi h- of	Japanese
郵便住所	Post Office Address
	c/o TOTO LTD., 1-1, Nakashima 2-chome,
	Kokura-kita-ku, Kita-kyushu-shi,
数との共日政昭老氏を	Fukuoka, Japan Full name of seventh joint inventor, if any
第七の共同発明者氏名	i dii fiante di Sevenur joint inventor, il any
発明者の署名 日付	Signature Date
住所	Residence
国籍	Citizenship
郵便住所	Post Office Address
第八の共同発明者氏名	Full name of eighth joint inventor, if any
発明者の署名 日付	Signature Date
住所	Residence
国籍	Citizenship
郵便住所	Post Office Address
(第九またはそれ以降の共同発明	明者に対しても同様な情報および署名を提供すること。)